

iWO 全自动洗板机



豫食药监械[准]字2008第2400170号

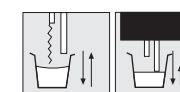
iWO 全自动洗板机

适用于ELISA、荧光、化学发光、RNA、DNA探针和细胞培养等
微电脑控制，注液和吸液多种模式可调，使其功能更显卓越



性能简介

- 1-4** 1-4通道进液系统
从单进液通道到4进液通道系统，多种配置、多种选择
- more** 多种清洗模式
单条清洗、整板清洗、整孔清洗、底部冲洗等多种清洗模式可选
- ↑ ↓** 低残液量、高注液精度
残液量小于1μl，注液精度CV小于2%
- 🧲** 磁洗板功能
载板架具备磁性，结合磁板实现磁洗板功能
- wash** 冲洗模式可选
手工、自动、定时，三种管路冲洗模式可选
- Auto-Safe** 自动报警功能
注液瓶空或废液瓶满时系统会自动报警（选配）
- D-C Safe** 电源自动保护功能
电流大于3.2A或出现短路时，自动启动电源保护功能



清洗

选择只针对底部区域的清洗循环（底部清洗）可加强清洗效果。



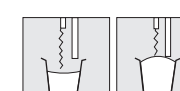
振荡

板振荡可在清洗过程的任何位置设置。



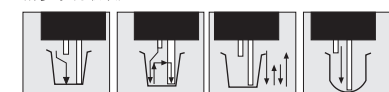
板条模式

编定的单个步骤可对整板逐次进行，也可在执行下一功能之前逐条进行。



注液

注液量以步距25μl进行调整。吸液针可将超出孔容量的多余液液吸走。



吸液

根据要求可以在孔边缘运行，在孔两侧交替吸液，使用圆底孔板时保持在孔中央。

各项指标均优异

洗头：8针、12针
洗液通道：1~4进液通道可选
注液精确度：CV < 2%（每孔注液300μl时）
残液量：< 1μl
定性功能：交叉吸液功能、防溢流功能、
隔排洗板功能、清洗中断后再继续功能、
自动记忆参数功能
适用微孔板类型：96孔平底、U型和V型微孔板
注液体积：0-3500μl，步距25μl，注液强度1-5级可调

浸泡时间：0-3600s可调
振荡时间：0-990s可调，振荡频率及幅度1-10级可调
吸液时间：0-10s可调，吸液速度1-10级可调
循环次数：子程序和主程序均可达9次；程序运行间隔时间0-600s
微孔板清洗模式：单条清洗、整板清洗；整孔清洗、底部冲洗
数据传输：提供RS232接口与计算机进行通讯
尺寸：400mm×255mm×225mm
电源：交流输入：100V~240V，50Hz~60Hz
直流输出：24V±1V，< 1.33A



郑州安图实业有限公司
安图实验仪器（郑州）有限公司
AUTOBIO CO.,LTD

地址：郑州市经济技术开发区第五大街路北一路87号（450016）
电话：0371-67985875 67985876 67985877
技术支持：0371-67399801 67399802
传真：0371-67985879 67399805
Http://www.autobio.com.cn E-mail: sales@autobio.com.cn

各项指标均优异

安图生物保留更改产品设计及规格的最终解释权